Группа ученых Национального центра атмосферных исследований США доказала малоэффективность метода распыления сульфатных аэрозолей в стратосфере Земли для борьбы с глобальным потеплением, а также выяснила, к каким пагубным последствиям это может привести. Выводы специалистов опубликованы в журнале Nature Geoscience.

Как передает «Федеральное агентство новостей», специалисты из Национального центра атмосферных исследований смоделировали распыление аэрозолей в стратосфере в обоих полушариях.

Согласно полученным данным, такой метод может снизить эффект глобального потепления для суши в период с 2020 по 2099 год, однако «стратосферная вуаль» не остановит нагрев океана, что повысит плотность и соленость воды на севере Атлантического океана.

Подробнее: <https://iz.ru/807014/2018-10-31/uchenye-zaiavili-ob-opasnosti-metoda-borby-s-gl-obalnym-potepleniem>